INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/005629

A. KLAS	SIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES		0047 003023
IFK /	F16H7/20		
Nach der	Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationale	- Marco (19)	
B. RECH	ERCHIERTE GEBIETE	n Klassifikation und der IPK	
Recherch IPK 7	ierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationss	symbole)	
TIK /	F16C F16H		
Recherchi	erte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichunge	en, soweit diese unter die recherchierten Gebi	oto follon
Während	der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenba	nk (Name der Datenbank und evtl. verwende	te Suchbegriffe)
EPO-Ir	nternal, WPI Data, PAJ		· ,
C. ALS W	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie®			
	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter An	gabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 02/48562 A (INA SCHAEFFLER K WERNER (DE)) 20. Juni 2002 (200 Abbildungen	1	
A	US 5 234 385 A (HORI ISAO ET A 10. August 1993 (1993-08-10) Abbildungen	1	
A	EP 0 241 810 A (SCHAEFFLER WAEL 21. Oktober 1987 (1987-10-21) Abbildungen	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 1998, Nr. 05, 30. April 1998 (1998-04-30) & JP 10 019101 A (NTN CORP), 23. Januar 1998 (1998-01-23) Zusammenfassung	·	1
1			
		-/	•
- Gilator		X Siehe Anhang Patenttamilie	
aber nic E* älteres Do	Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : lichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, hit als besonders bedeutsam anzusehen ist okument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen edatum veröffentlicht worden ist	*T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur Erfindung zugrundelises, des des des	worden ist und mit der
.* Veröffentl	edatum veröffentlicht worden ist ichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- n zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie nrt).	Erfindung zugrundeliegenden Prinzips of Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeut kann allein aufgrund dieser Veröffentlich erfinderischer Tätigkeit beruhend betrack	ung; die beanspruchte Erfindung
eine Ben Veröffentli	ichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, utzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ichung die vor dem internetieset	werden, wenn die Veröffentlichung mit e Veröffentlichungen dieser Kategorie in \ diese Verbindung für einen Fachmann n	einer oder mehreren anderen /erbindung gebracht wird und saheliegend ist
	nspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist schlusses der internationalen Recherche	*&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben f Absendedatum des internationalen Reci	Patentfamilie ist
17.	August 2004	26/08/2004	ici di endenats
me und Pos	tanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter	
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,	^	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/005629

Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	PCT/EP2004/005629
egorle°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommer	nden Telle Betr. Anspruch Nr.
	gas as a sound in the sound ind	bett. Alispruch Nr.
	US 6 287 014 B1 (SALLA ALFREDO JOS EACUTE) 11. September 2001 (2001-09-11) Abbildungen	1
	FR 2 751 392 A (SKF GMBH) 23. Januar 1998 (1998-01-23) Abbildungen	1
ļ		
		·
	•	
	•	
ŀ		
- 1		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/005629

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokum		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0248562	Α	20-06-2002	DE	10061995 A1	20-06-2002
			ĀŪ	3167802 A	24-06-2002
			WO	0248562 A2	20-06-2002
			EP	1346162 A2	24-09-2003
			JΡ	2004515730 T	27-05-2004
			ÜS	2004005102 A1	08-01-2004
US 5234385	Α	10-08-1993	JP	5052420 U	13-07-1993
			JP	5052419 U	13-07-1993
			JP	5106697 A	27-04-1993
			JP	5106698 A	27-04-1993
			CA	2074637 A1	01-02-1993
•			DE	4225226 A1	11-02-1993
			FR	2679974 A1	05-02-1993
			GB	2258287 A ,B	03-02-1993
			ΙT	1261715 B	30-05-1996
			KR	9706369 B1	25-04-1997
EP 0241810	Α	21-10-1987	DE	3612066 A1	15-10-1987
			DE	3761689 D1	15-03-1990
			EP	0241810 A1	21-10-1987
			JP	3037046 B	04-06-1991
			JP	62242125 A	22-10-1987
JP 10019101	A	23-01-1998	KEINE		
US 6287014	B1	11-09-2001	BR	9805787 A	08-08-2000
			CA	2290522 A1	21-06-2000
FR 2751392	Α	23-01-1998	DE	29612471 U1	12-09-1996
.,			FR	2751392 A1	23-01-1998
			ΙΤ	-, -, -, -, -, -, -, -, -, -, -, -, -, -	50 OT 1330